据付説明書



ドラム式洗濯乾燥機 家庭用

品番 **AWD-AQ1**(ドア左開き)
AWD-AQ1-R(ドア右開き)
AWD-AQ21(ドア左開き)



据え付けをされる方へ

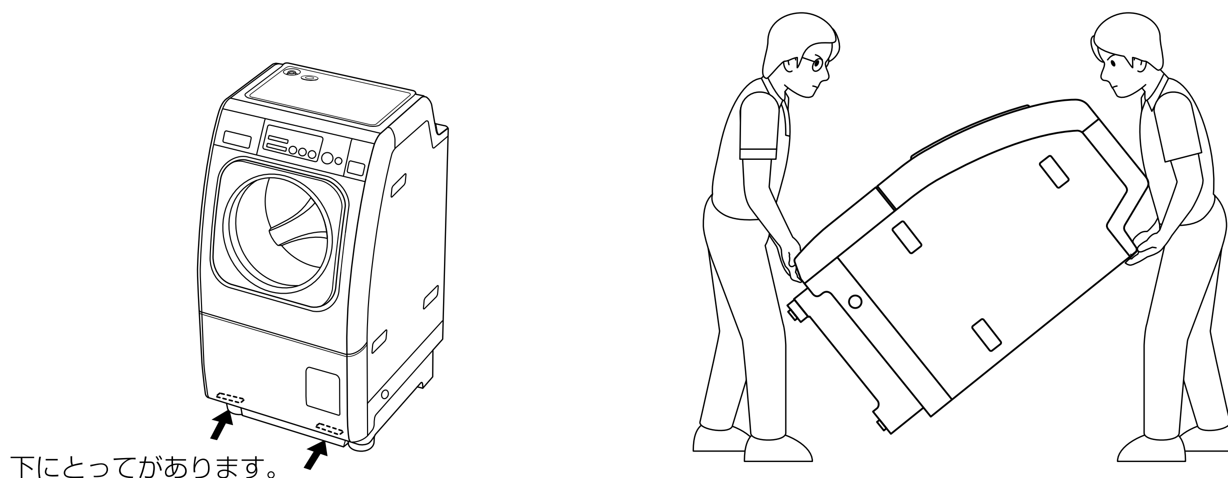
- 製品の機能が十分に発揮できるように、この据付説明書の内容にそって正しく据え付けてください。
- 据え付け終了後、点検するの項目に基づいて必ず確認を行ってください。
- この説明書は据え付け終了後、お客さまにお渡しください。

お客さまへ

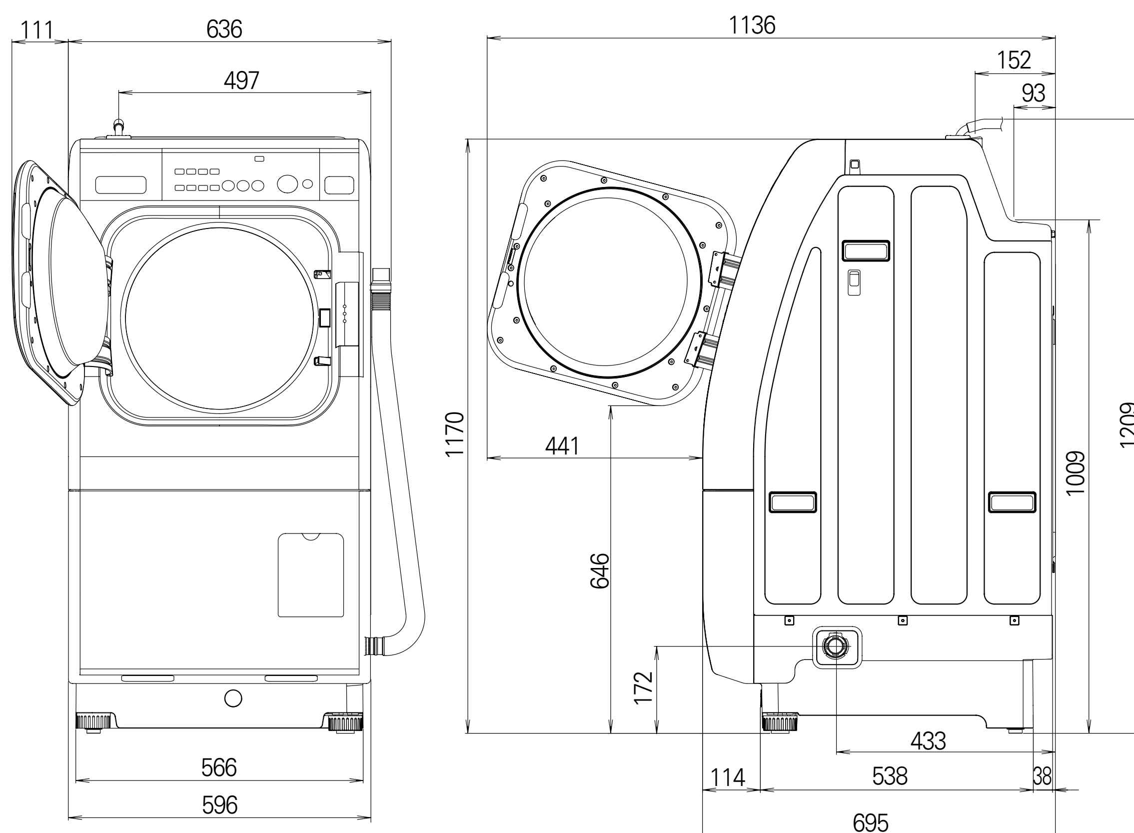
- この据付説明書は、据え付け後も「取扱説明書」と共に大切に保存してください。

1.本体の運搬

運搬するときは、必ず 2 人以上で運んでください。
本体側面、後面、前面の下のとってを持って運んでください。
ドアやドアパッキンなど、とって以外は持たないでください。



2.製品寸法・質量



質量　：80kg

AWD-AQ1-Rをお買い上げのお客さまへ

AWD-AQ1-Rは、ドアが右開きです。
説明イラストは、左開きになっています。

3.付属品・別売部品

据え付けに必要な付属品

- 排水ホース（1本・長さ約80cm）
  - ホースバンド（1個）
- マジックつぎ手（1個）
- 給水ホース（1本・長さ約80cm）
- スパナ（1個）輸送金具用
- キャップ(B)（1個）輸送金具用

据え付けに必要な別売部品

ご要望の際は、お買い上げの販売店または別紙「お客さまご相談窓口」記載のお近くの 修理相談窓口 へご相談ください。

●給水栓ジョイント・分岐水栓は、蛇口の形態によっては、取り付けできないものがあります。
詳しくは、お買い上げの販売店にご相談ください。

●洗濯機トレー（TRAY-5）

外寸　幅660×奥行660×深さ32mm
露付きによる床のぬれ防止用に
部品コード(617 168 7378)
メーカー希望小売価格　7,350円(税込)

●壁ピタ水栓(CB-L6)

水もれ防止機能付き
部品コード(617 253 1397)
メーカー希望小売価格　6,825円(税込)
その他、分岐水栓を数種類準備しています。

●給水栓ジョイント
CB-J6(サービス扱い)

水もれ防止機能付き
メーカー希望小売価格　2,520円(税込)

●排水ホース補修キット

排水ホースを延長するときに
(長さ1.34m)
部品コード(617 099 1285)
メーカー希望小売価格　1,785円(税込)

ホース継ぎ手　ホースバンド　排水ホース　ホース口　接着剤

●真下排水パイプ

排水口が本体真下中央部で設置時に横にスペースがあるときに

SW-PIPE-2(商品扱い)
メーカー希望小売価格　1,260円(税込)

SW-PIPE-1(サービス扱い)
部品コード(617　160　2197)
メーカー希望小売価格　1,260円(税込)

真下排水パイプ　接着剤　ホースバンド　クッション

●真下排水パイプセット
SW-PIPE-3(商品扱い)

排水口が本体真下中央部で設置時に横にスペースがないときに
メーカー希望小売価格　2,100円(税込)

排水パイプ(A)　排水パイプ(B)　真下排水パイプ　接着剤　ホースバンド(3個)　両面テープ

●ホースバンド(排水ホース用)

部品コード(617 026 4891)
メーカー希望小売価格　210円(税込)

●給水延長ホース

長さ	部品コード	メーカー希望小売価格
1m	(617 148 0245)	1,785円(税込)
2m	(617 148 0252)	2,310円(税込)
3m	(617 148 0269)	2,730円(税込)

価格は改定されることがあります。

4.輸送金具の取りはずし

輸送時に内部機構を保護していた4本の輸送金具をスパナ(付属品)で必ずはずしてください。
輸送金具がついたまま運転すると異常振動や故障の原因になります。

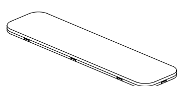
お願い
- 排水ホースの付け換えが必要な場合は、据え付け後に輸送金具をはずしてください。
- はずした後は、本体を倒さないでください。

■必要なもの

スパナ(1個)

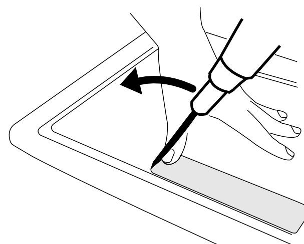


キャップ(B)(1個)



キャップ(B)のはずしかた

キャップ(B)を下に強く押し、隙間にマイナスドライバーを差し込み、マイナスドライバーを押し込みながら図のように動かしてください。



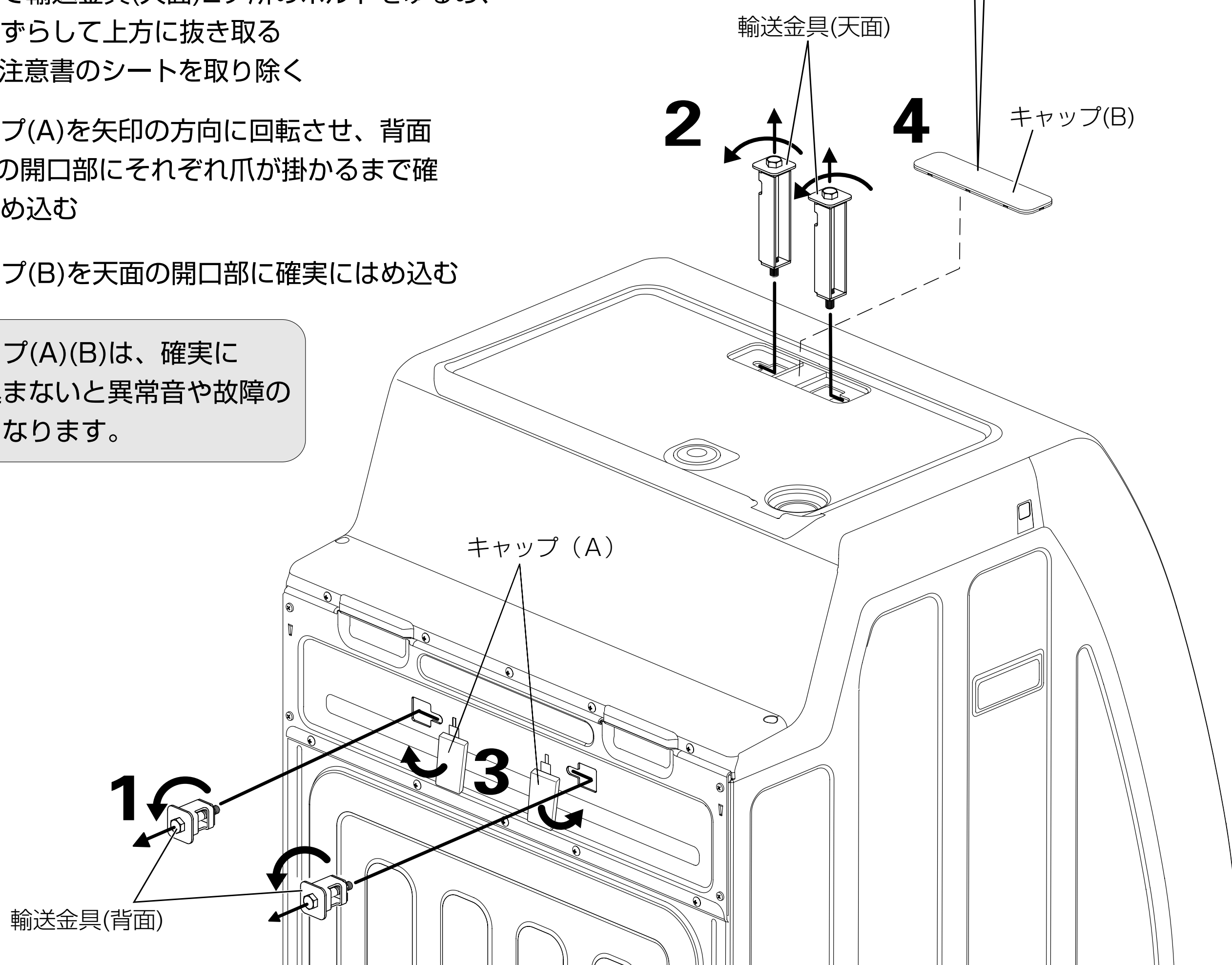
1 スパナで輸送金具(背面)2ケ所のボルトをゆるめ、外側にずらして後方に抜き取る

2 スパナで輸送金具(天面)2ケ所のボルトをゆるめ、内側にずらして上方に抜き取る
同時に注意書のシートを取り除く

3 キャップ(A)を矢印の方向に回転させ、背面2ケ所の開口部にそれぞれ爪が掛かるまで確実にはめ込む

4 キャップ(B)を天面の開口部に確実にはめ込む

キャップ(A)(B)は、確実にはめ込まないと異常音や故障の原因になります。



 お知らせ

- **はずした輸送金具、付属品のスパナは転居の際に必要です。必ず保管してください。**
- **本体を輸送の際は、逆の手順で必ず輸送金具を取り付けてください。**

5.設置場所

⚠警　告

浴室や風雨にさらされる場所には据え付けない
(感電・火災・故障・変形の恐れ)


水場での使用禁止

お知らせ

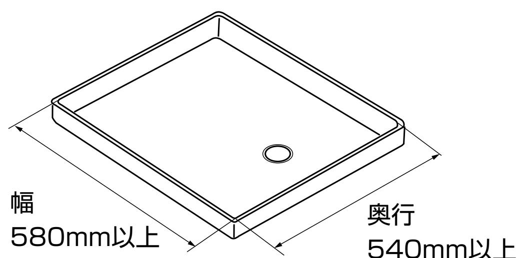
- 排水口には、糸くずや汚れがたまりやすくなっています。放置しておくと排水エラー表示が出たり、臭いの原因になります。据え付ける前に排水口の掃除をしてください。
- 出荷時の検査により、ドア内面及びドラム内に水滴が残っている場合や排水ホース接続口から水が少々出ることがあります。故障や不良ではありません。

■下記のようなところには設置しないでください。

- **直射日光のあたる場所**
  プラスチック部品の色や形が変わる恐れがあります。
- **冬期に凍結の恐れのある場所**
- **窓や換気扇のない場所**
- **平らでない床・弱い床・凸凹な床の上**
  振動や騒音が大きくなります。床が弱いときは販売店にご相談ください。
- **高い置台の上**
  底部と床のスペースが開き、子供などが手を入れ、振動部でけがをする恐れがあります。
- **包装用台座は、据え付け台として使わない**
  本体故障の恐れがあります。

■防水パンの寸法を確認してください。

底の平らな部分の内寸法が幅580mm×奥行540mm以上必要です。



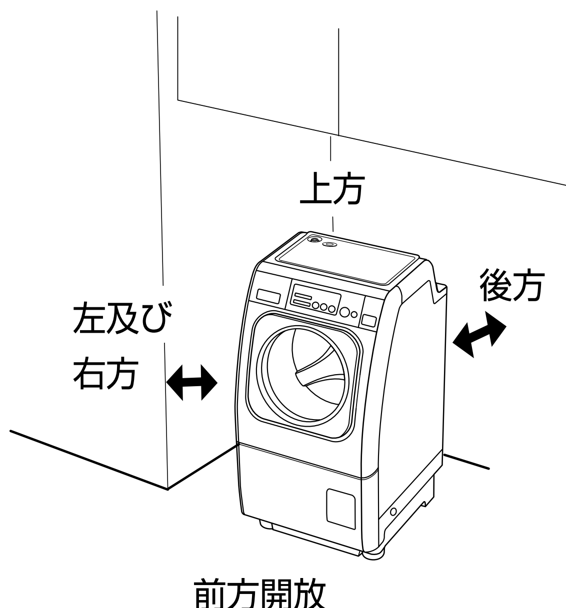
■電源コードやアース線を製品に接触させないでください。

脱水中にたたき音が出る恐れがあります。

準備

■本体は前方を開放して、表の寸法以上離してください。

異常な振動や音を防ぐためです。



消防法　基準適合　組込形

場 所	離隔距離(cm)
上方	10
左方	※1
右方	※1
後方	1
下方	0

※排水ホースの接続側は8cm以上

真下排水パイプセット(排水パイプA)を使用した場合は、3.4cm以上

この製品は「消防法設置基準」に基づく試験基準に適合しております。

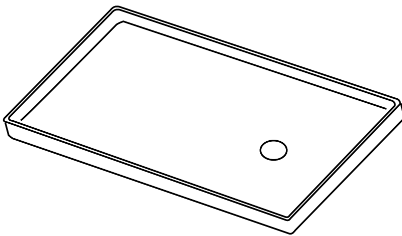
6.排水ホース-①

■設置例

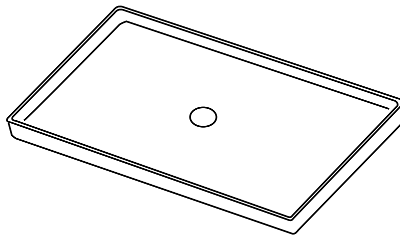
防水パンの種類を確認してください。

長方形タイプ

排水口が横に来る場合



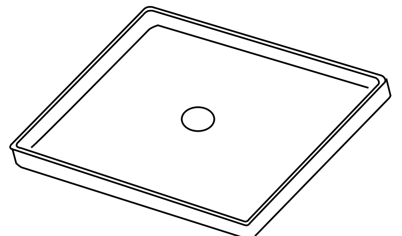
排水口が下に来る場合



真下排水パイプ
（SW-PIPE-2）が必要

設置方法は、同梱の説明書を参照してください。

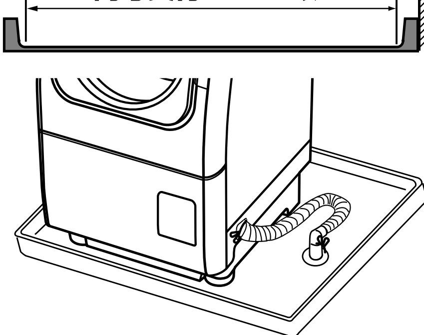
正方形タイプ

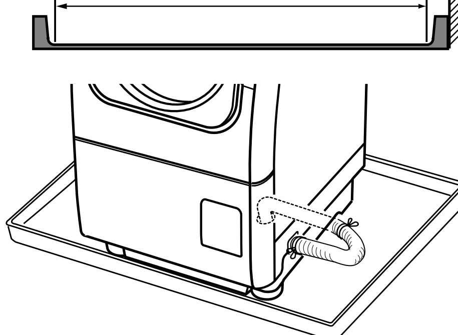


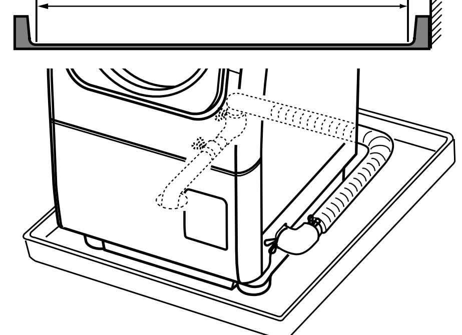
真下排水パイプセット
（SW-PIPE-3）が必要

設置可能な防水パン寸法

長方形タイプ（排水口が横に来る場合）	長方形タイプ（排水口が下に来る場合）	正方形タイプ
壁までの奥行59cm以上	壁までの奥行59cm以上	壁までの奥行59cm以上
内寸奥行54cm以上	**内寸奥行54cm以上**	**内寸奥行58cm以上**



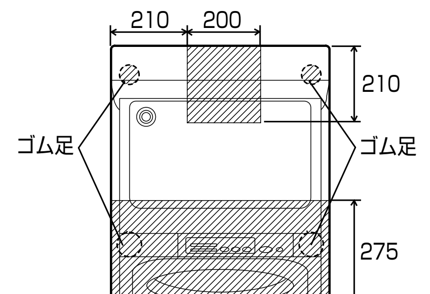




真下排水が困難な場合

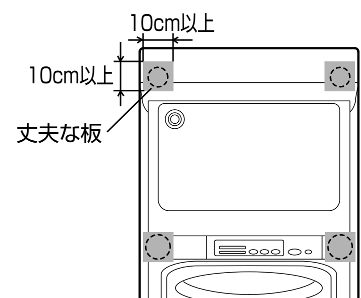
真下排水パイプセットを使用しても、排水口の位置や形状により、真下排水が困難な場合があります。直置きのときや防水パンのサイズにより右図の斜線部に排水口がある場合は設置できません。

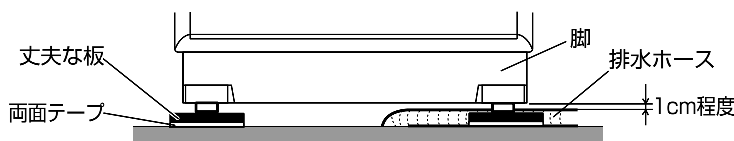
本体の位置をずらして排水口が斜線部以外にくるように調整するか、足部(4ケ所)にコンパネなどの丈夫な板(厚さ2cm程度、10cm角以上)を敷き、排水ホースを本体底部に直接入れられるよう、設置面からの高さを調整してください。



ご注意

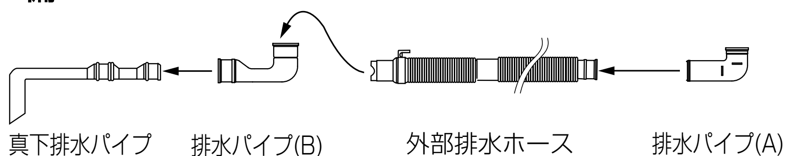
- 板を敷く場合は、両面テープなどで板を床面に固定してください。
- 排水ホースと脚との隙間を1cm程度確保してください。
  排水ホースが脚に接触するとホースが破れて水もれする恐れがあります。





■真下排水パイプセット(SW-PIPE-3)の設置方法

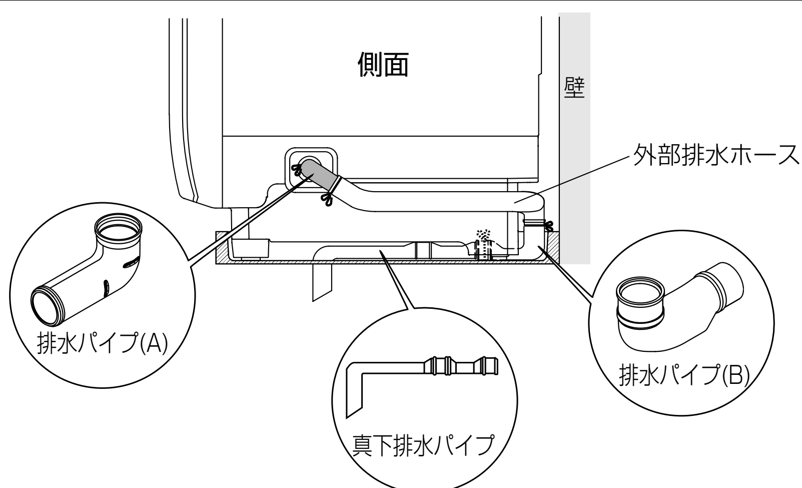
準　備



- 各つなぎ目には接着剤を塗り、ホースバンドで固定してください。(水もれ防止のため)

お願い

- 接着剤が乾燥するまで強く引っぱらないでください。



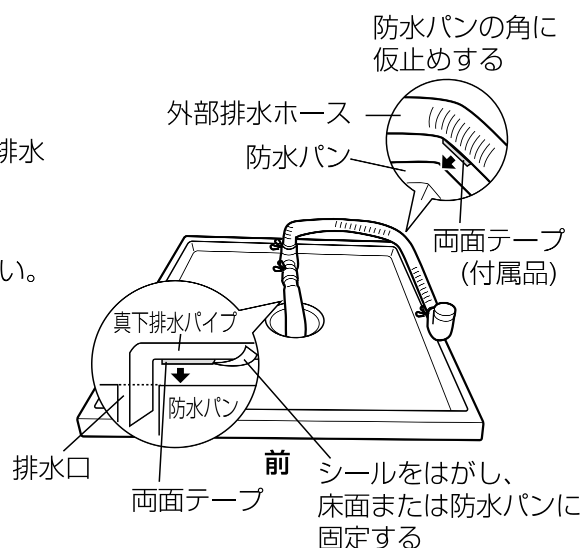
お願い

取り付けは、確実に行ってください。正しく取り付けないと、使用中に排水ホースが抜け、水もれの原因になります。

1 準備しているホースを設置する状態でセットする

セット時のお願い

- 洗濯機本体でふみつけないよう、両面テープ(付属品)で外部排水ホース・真下排水パイプを固定してください。
  真下排水パイプには両面テープがついています。
- 接着する面の水・ほこりなどは、きれいにふき取ってください。



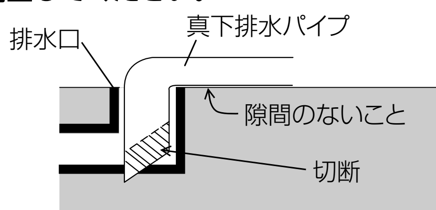
2 洗濯機を防水パンに設置する

3 排水パイプ(A)を本体接続口につなぎ、ホースバンドで止める

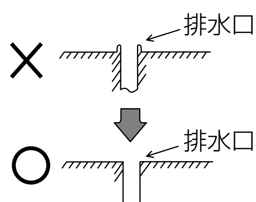
- ホース栓をはずすとき、接続口から水が出るため、ぞうきんなどを用意してください。工場での性能テスト時の残水で故障や不良ではありません。

排水口について

- **真下排水パイプが排水口に当たる場合や底と隙間がない場合は、パイプ先端を斜めに切断して調整してください。**



- **排水口が床面より突出している場合は、床面と同じ高さまで排水口を切断してください。**



6.排水ホース-②

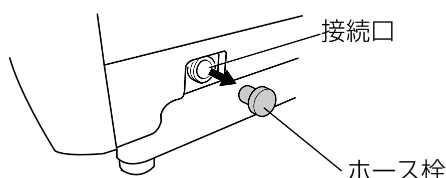
■外部排水ホースの取り付け

お願い

取り付けは、確実に行ってください。
正しく取り付けないと、使用中に排水ホースが抜け、水もれの原因になります。

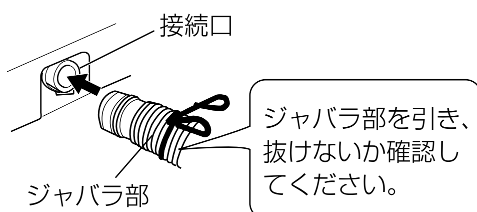
1 ホース栓をはずす

- 接続口から水が出るため、ぞうきんなどを用意してください。工場での性能テスト時の残水で故障や不良ではありません。

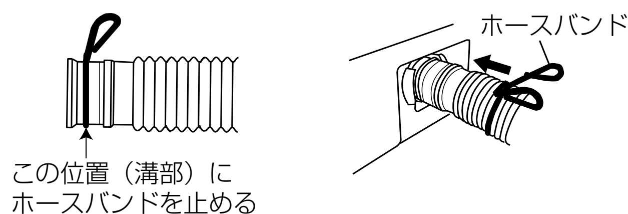


2 排水ホースを接続口に差し込み、止まった所から更に「カチッ」と音がするまで差し込む

- 抜けを防止するために接続口に凸部があるので強く押し込んでください。



3 ホースバンドを下図の位置に止める



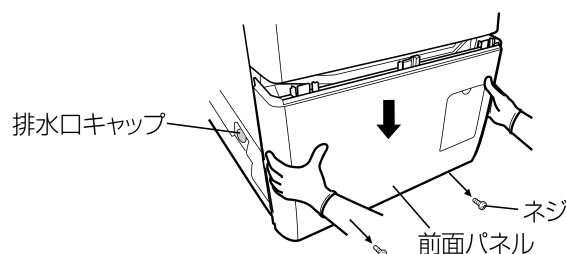
■内部排水ホースの付け換え

以下の内部排水ホースは、右から左に付け換える場合を説明しています。

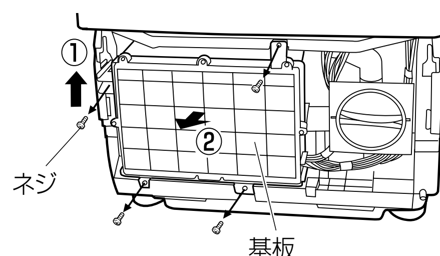
お願い

- **電源プラグを抜いてから下図をご覧の上、確実に行ってください。正しく取り付けないと、水もれの原因になります。**
- **けがを防ぐために、付け換え作業は必ず手袋をしてください。**

1 ネジ(2本)をはずし、前面パネルを下にずらしてはずす

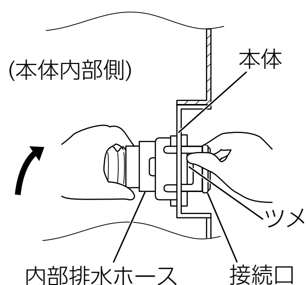


2 ネジ(4本)をはずし、基板を①上にあげ②手前に倒しはずす

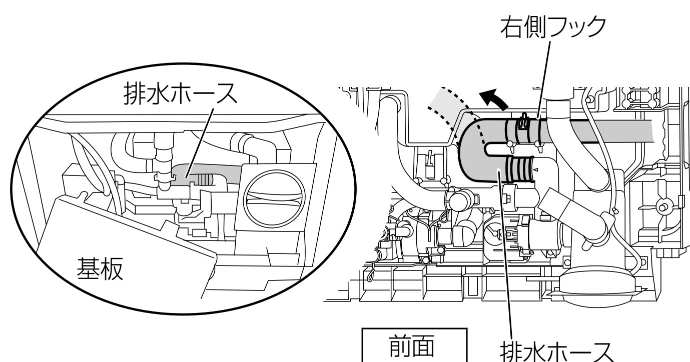


3 本体左側の排水口キャップをはずす

4 接続口のツメ上部を強くつまみ、内部排水ホースを矢印方向に動かし、本体からはずす



5 内部排水ホースを右側フックからはずす

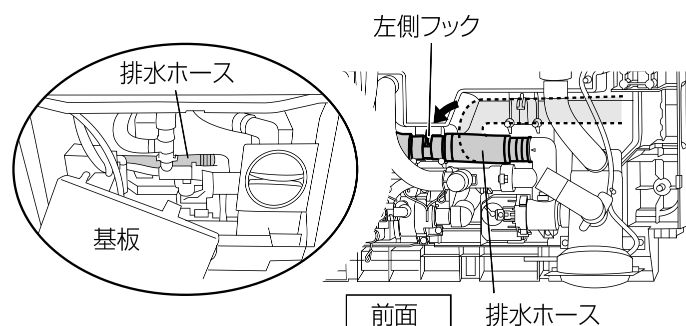


ご注意

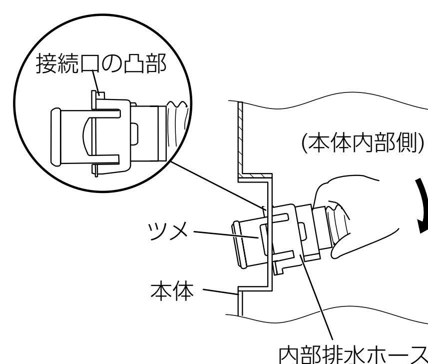
- **その他のホース、及び配線ははずさないでください。水もれ、異常振動、エラーの原因になります。**

6 内部排水ホースを左側フックにはめ込む

- 内部排水ホースの凹部を確実に左側のフックにはめ込む



7 接続口の凸部を本体に掛け、矢印方向に動かし、確実にツメをはめ込む



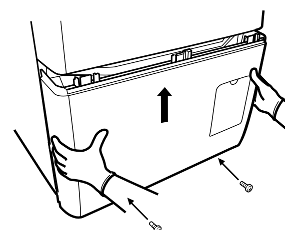
8 基板を取り付ける

- ネジ4本を取り付ける

9 排水口キャップを本体右側の接続口に取り付ける

10 前面パネルを取り付ける

- ネジ2本を取り付ける



11 接続口に外部排水ホースを取り付ける

8

設置

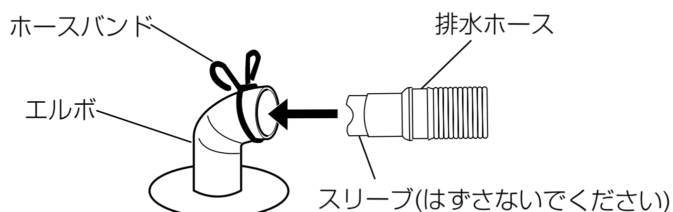
6.排水ホース-③

■排水ホースの処置方法

排水口にエルボがある場合

別売のホースバンドをお買い上げください。3

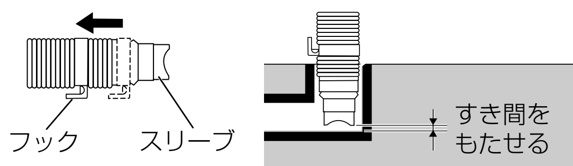
- 外部排水ホースをエルボにしっかり差し込み、ホースバンドで確実に固定してください。



排水口にエルボがない場合

●排水口側にあるフックをずらし、排水口に差し込んでください。

スリーブは、ホースの先端がふさがれて排水が悪くならないようにすき間をもたせるものです。
必ず取り付けてください。



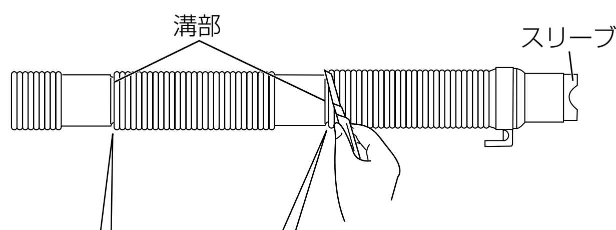
排水時の水の力や振動などで動く場合があるため、排水口にしっかり差し込み抜け出さないように固定してください。

排水ホースが長すぎる場合

1 スリーブをはずす

2 ホースの溝部を切る

3 ホース先端にスリーブを差し込む



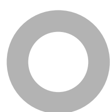
本体と防水パンなどの排水口の距離に応じて溝部2ケ所のうち、どちらかの溝部を切ってください。

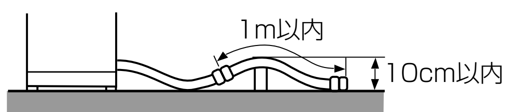
排水ホースを延長する場合、及び敷居を越える場合の高さは、下表に従ってください。

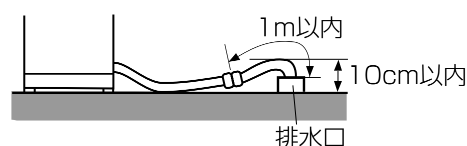
延長ホースの状態	延長ホースの高さ	延長ホースの長さ
途中で高くなる場合	10cm以内	1m以内
途中で高くならない場合	—	3m以内

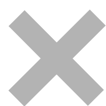
延長する場合

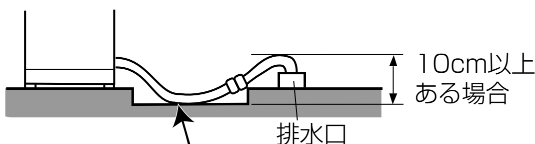
お買い上げの販売店、またはお近くの当社修理相談窓口にご相談のうえ、排水ホース補修キット（別売）をお買い上げください。3

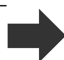


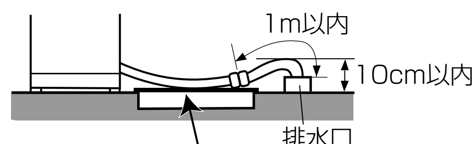




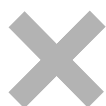


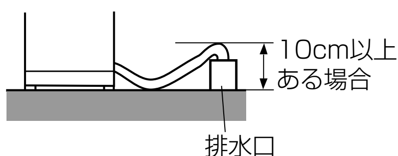




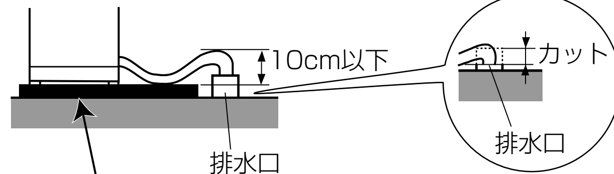


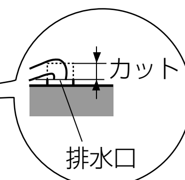
延長しない場合











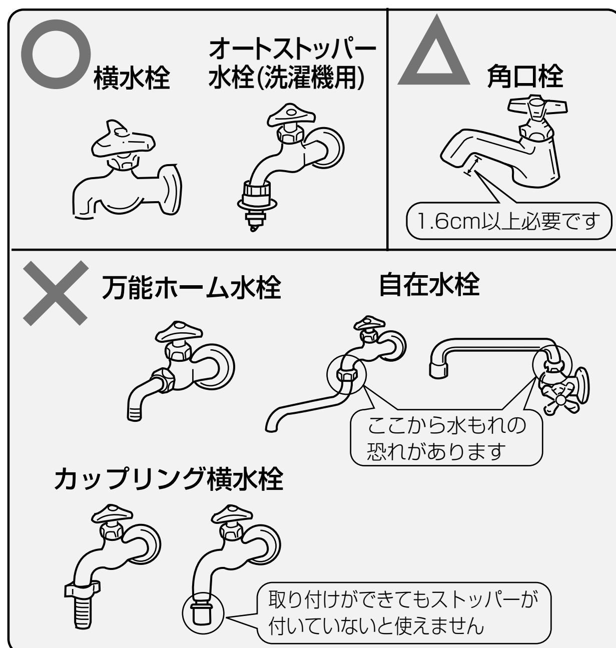
コンパネなどの丈夫な板(厚さ2cm以上)の上に本体を設置し、
設置面からの排水ホースの高さを10cm以下になるようにする
または、床面から高く出ている排水口を低くする

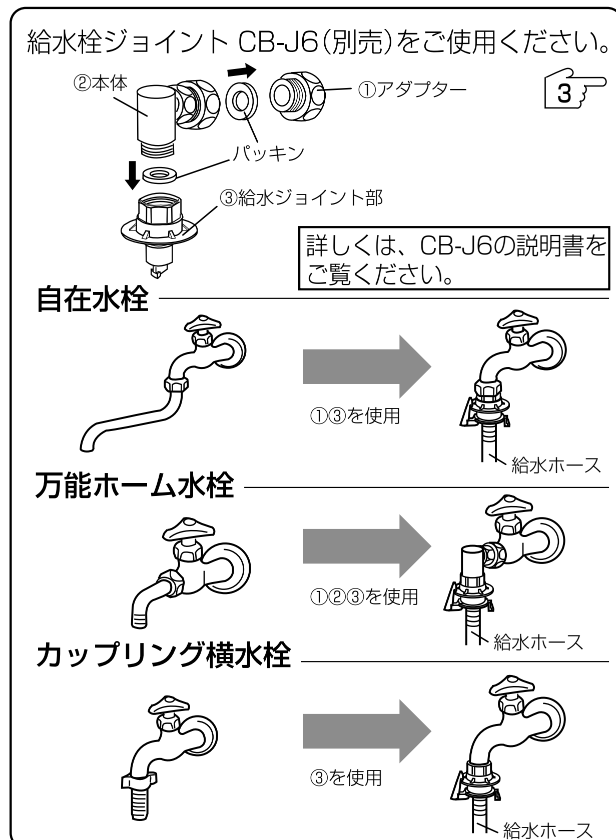
7.給水ホース

マジックつぎ手の取り付け

- 給水ホース・マジックつぎ手は、付属品または当社専用のものをお使いください。
- 水栓にはマジックつぎ手が使えるものと使えないものがありますので、ご注意ください。
- 分岐水栓の取り付けは、お買い上げの販売店、水道工事店または別紙「お客さまご相談窓口」記載のお近くの「修理相談窓口」にご相談ください。(取扱説明書参照)

水栓について



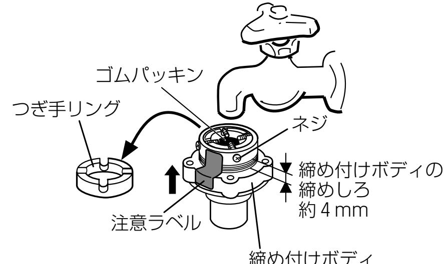


※給水栓ジョイント・分岐水栓は、蛇口の形態によっては取り付けできないものがあります。詳しくは、お買い上げの販売店にご相談ください。

マジックつぎ手を取り付ける

1 ネジ4本をゆるめ、マジックつぎ手のゴムパッキンと蛇口の先端を垂直に押し当てる

- 蛇口の口径が大きいときは、つぎ手リングを取り除いてください。
- 注意ラベルは締め付けボディをゆるめた状態で貼ってあります。蛇口にマジックつぎ手をネジで締め付けるまでは、注意ラベルは、はがさないでください。

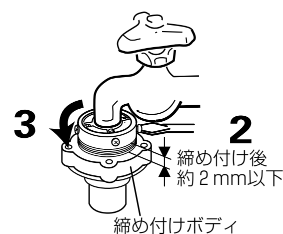


2 蛇口の先端がマジックつぎ手の中心になるように、ネジを均等にしっかり締め付ける

- 壁側になるネジは前もって調整しておくと便利です。

3 注意ラベルをはがし、締め付けボディを矢印方向へ回して締めしろが約2mm以下になるまで強く締め付ける

- 強く締め付けないと水もれします。
- ゴムパッキンを水栓に強く押し当て水もれを防ぐためです。



ご注意

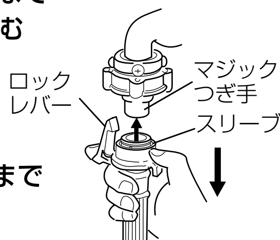
- マジックつぎ手は、取り付けかた・転居の際に取り換えたとき、長期間の使用でゆるみが生じたときに、水もれが起きる場合があります。
  その場合は、**1** の図のように締め付けボディの締めしろを約4mmにゆるめてから、上記方法でマジックつぎ手を取り付け直してください。
- パッキンに蛇口の形が付いていたり、劣化している場合は、マジックつぎ手を取り換えてください。
  転居や取り付け直したときは、特にご注意ください。
- 今までお使いのマジックつぎ手がある場合でも、必ず新品と取り換えてください。
- 転居や設置し直しのときには、給水ホースの本体側も、確実に締め付け直してください。

つなぎかた

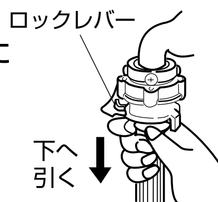
水栓側

1 スリーブを引き下げたままでマジックつぎ手に差し込む

2 スリーブをはなし、「パチン」と音がするまで十分に差し込む



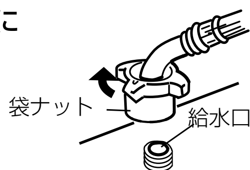
3 ロックレバーがかかっているのを確認した後、ホースを下へ引き、完全に取り付けができているか確認する



本体側

1 袋ナットの先を給水口に当てがう

2 袋ナットを傾きのないように確実に締め付ける



お知らせ

- 転居や取り付け直したときは、特にご注意ください。
- 給水ホースを接続後、水栓を開き、マジックつぎ手や給水口より水もれがないか確認してください。

はずしかた

水栓を閉めるだけでは水が飛び散りますので、次の手順を必ずお守りください。

1 水栓を閉め、（電源 切/入）を押し、電源を入れる

2 （洗濯）を押し、「ふとん・毛布」コースを選び（スタート 一時停止）を押す

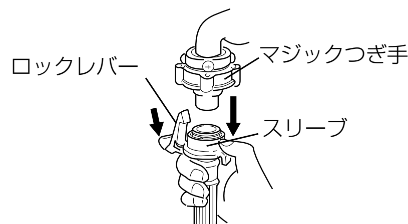
- ホース内の水を抜き、水圧を下げて水の飛び散りを防ぐためです

3 約1分後に（スタート 一時停止）を押す

4 ドアロック 消灯後、電源を切る

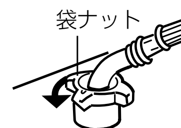
5 水栓側

ロックレバーを押し、スリーブを引き下げてホースをはずし、バケツなどでホースから出る水を受ける



本体側

袋ナットをゆるめてはずす



延長する場合

お買い上げの販売店、またはお近くの当社修理相談窓口にご相談のうえ、専用の給水延長ホース（別売）をお買い上げください。☞3

接続

8.アース線・電源

■アース線

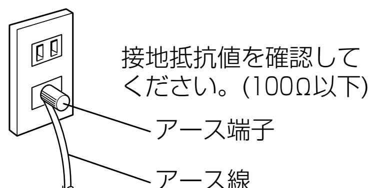
⚠警　告

アース線を必ず確実に取り付ける

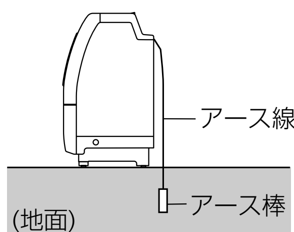
故障や漏電のときに感電する恐れがあります。また、漏電ブレーカーの取り付けをおすすめします。（詳しくはお買い上げの販売店、または電気工事店にご相談ください。）アースの付けはずしは、必ず電源プラグをコンセントから抜いて行ってください。設置場所の変更や転居の際にも、アースの取り付けを必ず行ってください。



コンセントに
アース端子がある場合



アース端子がない場合



法令により電気工事士によるD種接地工事が必要です。
お買い上げの販売店、またはお近くの当社 修理相談窓口 にご相談ください。
(費用は有料です)

お願い
- ガス管、電話線や避雷針、水道管には接続しないでください。
（法令などで禁止されています）

■電源コード

⚠警告



- **傷んだ電源コードやプラグ、コンセントの差し込みがゆるいときは使用しない**
（感電・ショート・発火の原因）
- **傷付けない、破損しない、無理に曲げない、たばねない**
- **重い物をのせたり、はさみ込まない**
（破損して、火災・感電の原因）
- **ぬれた手で抜き差しはしない**
（感電の原因）



- **定格15A・交流100Vのコンセントを単独で使う**
（火災・感電の原因）
- **定期的に電源プラグを乾いた布で拭く**
（ほこりがたまると湿気などで絶縁不良になり火災の原因）

⚠注意



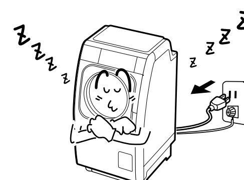
電源プラグを抜くときは、必ず先端の電源プラグを持って引き抜く

（感電・ショートして発火する恐れ）



長期間使わないときは、必ず電源プラグをコンセントから抜く

（絶縁劣化による感電・ 漏電火災の原因）

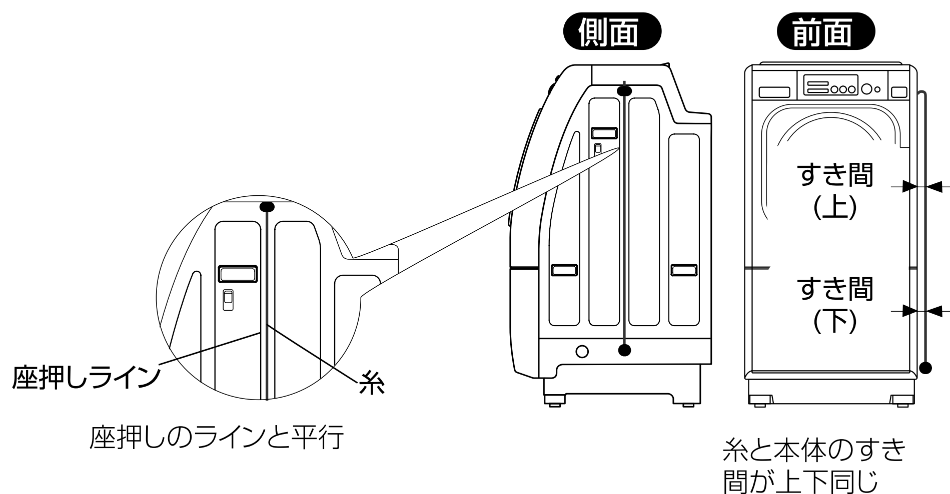


9.水平・ガタつきの確認

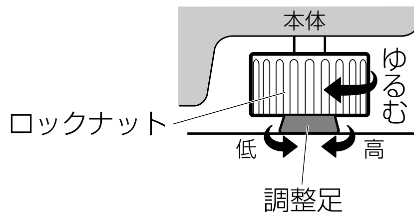
本体が水平でないとき

⇨前面右の調整足で調整する

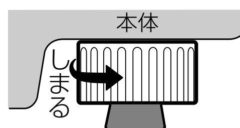
1 おもり(50円玉など)を付けた糸を図のように下げ、水平度を確認する



2 前面右のロックナットをゆるめ、調整足を回して調整する



3 調整できたら、ロックナットを回してしっかり締め付ける



4 対角(右前・左後、または左前・右後)を押さえて、ガタついていないか確認する



お願い

- 必ず本体が水平になるように調整してください。
  異常振動や故障の原因となります。

接続

調整

10.点検

■水もれや異常音・振動がないこと、また正常に排水、ヒーターが動作することを確認ください。

点検項目

- □ 水栓側及び本体の給水ホース接続部に水もれはありませんか。
- □ 輸送金具(4本)ははずされ、キャップ(A)(B)はしっかりはめ込まれていますか。 4
- □ 本体の対角を押さえてガタついていませんか。 15
- □ 交流100Vで定格15Aのコンセントを単独で使っていますか。
- □ アースはしっかり接続されていますか。
- □ 調整足はしっかり締まっていますか。 15
- □ 排水ホースや接続部などから水もれしていませんか。

試運転

水もれ確認

1. 電源 切/入 を押す
2. 洗濯 乾燥 を押し「標準」を選ぶ
3. スタート 一時停止 を押し運転を開始する
4. 約5分間洗い運転をし、水もれ、その他エラーなどの異常がないことを確認する
5. 電源 切/入 を押し電源を切る

振動・異常音確認

1. 電源 切/入 を押す
2. 洗濯 乾燥 を押し「標準」を選ぶ
3. 脱水 を押し表示を「自動」とする
4. スタート 一時停止 を押し脱水運転を開始する
5. 異常音・振動がなくその他エラーなどの異常がないことを確認する
6. 脱水表示の「自動」が消えたら スタート 一時停止 を押し一時停止した後、電源 切/入 を押し電源を切る

三洋電機株式会社

ホームエレクトロニクスグループ HAカンパニー 洗浄機器統括ビジネスユニット

〒520-2198 滋賀県大津市瀬田1-1-1

11800